



La forêt de chênes verts bien présente sur le massif, offre, sous le col de Banyuls, les premiers indicateurs des « vieilles forêts ». Ce faciès rare est à privilégier.

Directive Habitats : annexe I

9340 - 1 et 6

Code Corine : 45.31

Yeuseraie acidiphile

Surface estimée sur le site :
720 ha

Position phytosociologique

▪ **Alliance :**

Quercenion ilicis

▪ **Association :**

*Epipactido microphyllae-Quercetum ilicis*¹
*Asplenio onopteris-Quercetum ilicis*²

Répartition nationale

Région méditerranéenne et, en exposition chaude, en domaine atlantique

Répartition sur le site

Forêt communale de Banyuls, sous le col de la Plaça d'armes

Localisation de référence

Col de Banyuls

Caractéristiques de l'habitat

Présent essentiellement au mésoméditerranéen et jusqu'au supraméditerranéen, ces yeuseraies apparaissent ici sur des schistes. Plus souvent en taillis, le chêne vert est souvent le seul de la strate arborée. En fond de vallon, cependant, il se mélange parfois avec le châtaignier et le Houx. Le sous bois est souvent très clair voir même nu.

Sous le col de Banyuls, la forêt est en futaie fermée et présente un faciès de maturation de type « Yeuseraie mature à Epipactis à petites feuilles¹ ».

Ailleurs, le faciès est souvent de types acidiphiles à Asplénium fougère d'âne².

Dynamique et confusion possible

Confusion possible avec les Yeuseraies de basses altitudes à Arisarum commun.

Peu exigeant, la Yeuseraie colonise souvent les maquis du mésoméditerranéen, particulièrement lorsque la sécheresse est importante et le sol peu profond.

Espèces diagnostiques



Fragon

	dom	ab	ind
<i>Quercus ilex</i> Chêne vert	•		•
<i>Asplenium onopteris</i> Asplénium fougère d'âne ²			•
<i>Erica arborea</i> Bruyère arborescente		•	•
<i>Erica scoparia</i> Bruyère à balais		•	•
<i>Quercus suber</i> Chêne liège			•
<i>Luzula forsteri</i> Luzule de Forster ²			•
<i>Cytisus arboreus subsp. Catalaunicus</i> Sarothamme de Catalogne ²		•	
<i>Ruscus aculeatus</i> Fragon ¹			•
<i>Epipactis microphylla</i> Epipactis à petites feuilles ¹			•
<i>Cephalanthera rubra</i> Cephalanthère rouge ¹			•
<i>Cephalanthera logifolia</i> Cephalanthère à logues feuilles ¹			•
<i>Viola alba</i> Violette blanche ¹			•
<i>Phillyrea angustifolia</i> Filaire à feuilles étroites		•	
<i>Rubia peregrina</i> Garance voyageuse		•	

Etat de conservation sur le site

Bon état général mais souvent jeune

Critères d'appréciation :

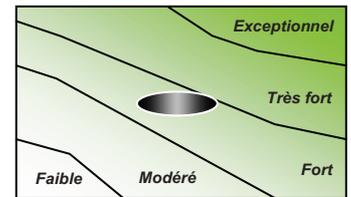
Critères	Indicateurs	Etat de conservation		
		A	B	C
Structure	Vieux arbres/ha	>5	3-4	>2
	Bois morts /ha	>4	2-3	<1
	Classes d'âge	>3	2	1
Fonction	Superficie avec régénération (%)	>30	10-30	<10
	Espèces exotiques (%)	<1	1-10	>10
Dégradations	du sol, des arbres, drainage... (%)	<1	1-10	>10

Etudes à développer

- Etude de la dynamique du peuplement en cas d'abandon

**Hiérarchisation patrimoniale**

Le 9340-6 est un enjeu modéré pour le site. En revanche, dans la forêt communale de Banyuls, le 9340-1 est présent par endroit et représente la phase climacique de la yeuseraie. C'est un faciès devenu très rare.

**Espèces rares ou protégées**

Fauvette orphée, chiroptères.

En bord de ripisylve, on trouve des espèces relativement rares comme l'osmonde royale.

Intérêts socio-économiques

- Bois de chauffage
- Sylvopastoralisme
- Espace de loisir et activités de pleine nature

Menaces existantes ou potentielles

- Sylvopastoralisme excessif

Mesures de gestion favorables

- Conserver les îlots de vieillissement,
- Maintenir les arbres morts

Bibliographie

- CARINO N., 2008- Etat de conservation des habitats forestiers d'habitats communautaire, Muséum national d'histoire naturelle, Paris, 54 p
- Collectif, 2002 - Cahier d'habitats, Tome 1, Habitats Forestiers
- Collectif, 2004. Prodrome des végétations de France. Muséum national d'histoire naturelle, Paris, 171 p. (Patrimoines naturels, 61)
- CNRS. Paul Lechevalier. Paris. Bissardon M., Guibal L. & Rameau J-C., 1997. Corine biotopes, types d'habitats français, ENGREF-ATEN, 175 p. dernière mise à jour : 4 avril 200
- QUÉZEL P., MÉDAIL F., 2003-Ecologie et biogéographie des forêts du bassin méditerranéen, Coll. Environnement / Series Environmental, 576p